SABLE SLOW SPEED E-TYPE AIR MOTOR MAINTENANCE AND CLEANING MANUAL

Please retain this manual as your proof of purchase.

MODEL NO.	MAXIMUM RPM
❑ 1600101	25,000
❑ 1600102	5,000
❑ 1610110	20,000
❑ 1600110	20,000

Special Precautions

1. Always exercise extreme caution when operating your Slow speed
2. Always inspect your Slowspeed thoroughly before each use.
3. Always use PPE (Proper Protective Equipment) when operating and cleaning your Sable Slowspeed. See your Occupational Health and Safety Act or other safety ordinances for specific instructions.
4. If product is dropped your dealer should be contacted, it is recommended that you do not use.
5. Contact your dealer right away if any problem should occur with any of your Sable products.
6. Sterilize before first time use and before every subsequent use thereafter.
7. This product is for use by a Dentist or trained professional in the dental field

FEATURES:

1. Air Motor conforms to International Standard Organization (ISO) specifications.
2. Accepts all E-Type (ISO 3964 compatible) attachments.
3. Autoclavable.

SPECIFICATIONS:

1. Maximum Air Pressure:	45 PSI
2. Connection with Attachments:	ISO Standard
3. Method of Sterilization:	Autoclave
4. Air hose connection:	Midwest type 4 hole

HOW TO USE:

1. Use only Clean, Dry, Compressed Air.
1. Connect to air hose. (Ensure rubber gasket is in place.)
2. Select Forward or Reverse Rotation. Caution: For maximum speed, selection ring must be fully in F or R position.
3. Attachment of E-Type Contra Angles or Nosecones. Slide Attachment onto shaft of Air Motor until locked in place.
4. Removal of Contra Angles or Nosecones. Pull Attachment, pushing release button located on the exterior of Air Motor. Note: Exercise caution when operating. For use only by trained personnel.

LUBRICATION:

USE ONLY AUTOCLAVABLE HANDPIECE LUBRICANT.

1. Remove Handpiece from air hose.
2. Apply lubricant into drive air tube Fig. 1.
3. Attach Handpiece to air hose.
4. Run Handpiece at normal speed for 10 seconds.
5. Wipe off excess oil from Handpiece surface.

Fig. 1

AUTOCLAVING PROCEDURE:

1. Wipe off debris on the Handpiece surface with alcohol-soaked cloth.
2. Lubricate the Handpiece.
3. Autoclave for 20 minutes at 135 C.

ATTENTION:

This is a precision instrument. Do not drop or apply excessive force when handling.

CYCLES:

The Attachment/Head can be subject to 250 cycles = (Performed Sterilization Process) per EN ISO 7785-2 requirement 5.5, before showing signs of deterioration.

WARRANTY INFORMATION:

The Sable Slow Speed Handpiece is warranted to be free of manufacturing defects for a period of 12 months* from date of purchase.

*Warranty is conditional on proper use and maintenance of Handpiece. Warranty is limited to repair or replacement at manufacturers discretion. Under no circumstances will the manufacturer be held responsible for incremental or consequential damages.

Please contact point of purchase authorized distributor for warranty repair.

Sable Industries Inc.
100 Campbell Ave. Suite 5
Kitchener, Ontario, Canada
N2H 4X8

File no: Sable Slow Speed Motor
PPIS1004 Rev E
Date: 07/25/2014
PRINTED IN CANADA

MANUEL D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE DES MOTEURS À BASSE VITESSE TYPE E DE SABLE

Veuillez conserver ce manuel comme preuve d'achat.

N° DE MODÈLE	R/MIN MAXIMUM
❑1600101	25 000
❑1600102	5 000
❑1610110	20 000
❑ 1600110	20 000

Précautions spéciales

1. Toujours faire preuve d'une extrême prudence en utilisant votre appareil à basse vitesse
2. Toujours inspecter votre appareil à base vitesse avant chaque utilisation.
3. Toujours utiliser de l'EPI (Équipement de Protection Individuelle) en utilisant et nettoyant votre appareil à basse vitesse de Sable. Voir votre Loi sur la santé et la sécurité au travail ou autres ordonnances de sécurité pour des instructions spécifiques.
4. Si le produit est échappé, il est recommandé que vous contactiez votre concessionnaire et que vous cessez de l'utiliser.
5. Contacter votre concessionnaire immédiatement pour tous problèmes que vous rencontrez avec vos produits Sable.
6. Stériliser avant la première utilisation et avant chaque utilisation subséquente par la suite.
7. Ce produit doit être utilisé par un dentiste ou un professionnel qualifié dans le domaine dentaire

CARACTÉRISTIQUES :

1. Le moteur à air répond aux exigences des normes ISO (Organisation internationale de normalisation).
2. Accepte les attachements du type E. (compatible ISO 3964)
3. Peut passer à l'autoclave.

SPÉCIFICATIONS :

1. Pression d'air maximum : 45 lb/po^2
2. Connexion avec attachements : Conforme aux normes ISO
3. Méthode de stérilisation : Autoclave
4. Connexion pour tuyau d'air : Type Midwest 4 trous

MODE D'EMPLOI :

1. Utiliser seulement de l'air propre, sec, et compressé.
2. Raccorder au tuyau d'air (assurer que le joint d'étanchéité est bien en place).
2. Sélectionner le mode de rotation vers l'avant ou inversée. Attention: Pour la vitesse maximale, l'anneau de sélection doit être entièrement en position R ou F.
3. Attachement du type E contre-angle ou conique. Tirer l'attachement, appuyant sur le bouton de déclencheur situé à l'extérieur du moteur à air. Faire preuve de caution en utilisant. Pour l'utilisation par un membre du personnel formé seulement.

LUBRIFICATION :

N'UTILISER QUE DU LUBRIFIANT POUR PIÈCE À MAIN AUTOCLAVABLE

1. Retirer le moteur du tuyau à air.
2. Appliquer du lubrifiant dans le tuyau à air Fig. 1.
3. Raccorder le moteur au tube à air.
4. Faire fonctionner le moteur à la vitesse normale pendant 10 secondes.
5. Essuyer l'excès d'huile de la surface du moteur.

Fig. 1

PROCÉDURE DE STÉRILISATION À L'AUTOCLAVE :

1. Essuyer les débris sur la surface du moteur avec un linge imbibé d'alcool.
2. Lubrifier le moteur. (Se référer au mode d'emploi pour la lubrification.)
3. Passer en autoclave à 135 ° C pendant 20 minutes.

ATTENTION :

Ce produit s'agit d'un instrument de précision. Ne pas échapper ou exercer une force excessive lors de la manipulation.

CYCLES :

L'attachement/la tête peut être soumis(e) à 250 cycles = (Processus de stérilisation effectué) conformément à l'exigence 5,5 du EN ISO 7785-2 avant de montrer des signes de dégradation.

INFORMATION SUR LA GARANTIE :

La pièce à main à basse vitesse de Sable est garantie contre tout défaut de fabrication pour une période de 12 mois* après la date d'achat.

*La garantie est conditionnelle à l'utilisation et l'entretien adéquats de la pièce à main. La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de la pièce défectueuse à la discrétion du fabricant. Le fabricant ne peut en aucun cas être tenu responsable de dommages indirects.

Veuillez contacter le distributeur autorisé pour la réparation sous garantie.

Sable Industries Inc.
100 avenue Campbell Suite 5
Kitchener, Ontario, Canada
N2H 4X8

N° de dossier : Sable Slow Speed Motor
PPIS1004 Rev E
Date : 07-22-2014
IMPRIMÉ AU CANADA